Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/503,960	RATTERMAN ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Beth Van Doren	3623	

√	Rejected
1	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

	Α	Appeal
[0	Objected

Cla	im		_		▔	Date	е]	Cla	im			Date						
Final	Original	12/16/04										Final	Original	12/16/04								
	1	V			l	\vdash	\vdash	┢	t	\vdash			51	1	\vdash	_	\vdash	-	H	\vdash	-	Н
	2								t	T	1		52	1			-		l		\vdash	Н
	3				\vdash	\vdash		Ι.	\vdash	\vdash	1	_	53	1			-	<u> </u>	H		\vdash	Н
	4	1							Π				54	1			_		Г		T	П
	5	1							Π	П			55	1		Г						
	6												56	1								
	7										ı		57	1								
	8	_											58	1								
	9					<u> </u>	<u> </u>						59	1								
	10		$ldsymbol{ld}}}}}}$		_		L	<u> </u>	<u>_</u>	<u></u>			60									
\perp	11	1			<u> </u>	_	L	L	L	L			61									
	12	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	L_	<u> </u>			62	Ш	L	Ш	L	<u> </u>	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
\square	13	<u>Ļ</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>			63	Ш		Щ		L	<u> </u>		<u> </u>	\square
	14		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	!			64	Ш	L		L_	L	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
\vdash	15		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_	L.	<u> </u>			65	Щ			L.	_	<u>_</u>	_	_	Ш
	16				┞		_	_	L.	<u> </u>			66		_			_	<u>L</u>	_		
 	17	1		<u> </u>	<u> </u>	_		_	├_	\vdash			67						_	_	_	Ш
	18	\vdash	_	_	<u> </u>		<u> </u>	-	_	_			68	Ш					_	_		Ш
	19	<u> </u>		 	⊢			<u> </u>	<u> </u>	L			69	Ш			_	_	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	20 21	-	<u> </u>	_	_	-	<u> </u>	-	⊢	⊢			70	Ш			<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	Ш
 	22		┝	\vdash	⊢	-	┝	⊢	⊢	\vdash			71		L		_		L	-	<u> </u>	-
\vdash	23		<u> </u>	\vdash	⊢	├	\vdash	-	⊢	\vdash			72 73	-	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	 —	_	Н
	24		⊢	-	├	\vdash	H	⊢		<u> </u>			74	Н		<u> </u>	_		⊢	<u> </u>	-	Н
\vdash	25		-	\vdash	\vdash	-	⊢	⊢		<u> </u>			75	Н		_		_	\vdash	-	_	H
 	26		 	\vdash	┝	-	┝	⊢	⊢	\vdash			76	Н		-			⊢	-	<u> </u>	Н
 	27		-	-	\vdash	├		H	\vdash	-			77	Н	-		-	<u> </u>	\vdash	├	-	Н
	28			\vdash	┝	-	┢	\vdash	\vdash	-			78		_			-		⊢	_	Н
\vdash	29				-	-	\vdash	-		_			79	Н	_				-	├	-	Н
	30	Ė	Н		\vdash	┢	\vdash	-		-			80	Н	_	Н			-	┢	-	Н
	31	1	┢			-	┢	┢╾			}		81	Н	_	Н			-	\vdash	-	Н
	32	1			\vdash	\vdash	-		-		ŀ		82					_	-			Н
	33	7			T			1	Т				83	Н					H		Н	
	34	1			\vdash				1				84	Н	_					-	H	Н
	35	7										i	85	П		П	\vdash	Т		Г	Г	\sqcap
	36	7						_	Г	П			86	П								П
	37	7						L^-					87									П
	38	7											88									П
	39	7											89									
	40	7											90									
	41	7											91									
	42	4											92									
لتــــا	43	1											93									
\coprod	44	1									[94						匚			
\vdash	45	1	Ш		Ш						[95									
igspace	46	1			Щ	L_		_	L	Ш	[96									
$\sqcup \bot$	47	1			L	Ш		<u> </u>		\Box	[97	Ш								
	48	1			L_	L.,				\Box			98	Ш								
 	49	1	Щ	Щ	L	_		lacksquare	_	Ш			99	Щ	Щ	\Box	Ш		oxdot	L	oxdot	Ш
Щ	50	1					<u> </u>	L_		Ш	l		100	Ш		Ш			L	L		Ш

Cla	aim	Γ				Date		-		_
		_	Г	Γ			Ť	l	Г	Γ
<u>8</u>	Original	<u> </u>	l	İ		ŀ				
Final	l <u>:</u>	18]						
"	Ō	2								
	51	٠,	\vdash	├	⊢	-	┢	⊢	┝	├—
<u> </u>	51	, V		⊢	_	<u> </u>	⊢	-	├-	<u> </u>
	52	7	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		┡		\vdash	_
-	53	٧ ,			L	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>
	51 52 53 54 55 56 57	<u>۷</u>		<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	╙
	55	٧			<u> </u>		<u> </u>		L_	_
	56	1		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			L_	_
	57	1		L	L					_
	58	1					L		L	
	59	1						L		
	60									
L.	61									
	62									
	63			Ī		Π		Γ		Г
	64	Г						\vdash	_	\vdash
	65	\vdash	Ι					Ι	\vdash	
	58 59 60 61 62 63 64 65 66	Т	<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	t
	67	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	 		
-	68			┝	_	-		┝	—	
	60	⊢	\vdash	⊢	_			┝		-
<u> </u>	67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79	┝	_	⊢	_	-		\vdash	-	-
<u> </u>	70			⊢				├-	\vdash	_
<u> </u>	71	<u> </u>	<u> </u>	├	_			<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	72	<u> </u>	<u> </u>	_		_	L.	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	73	L	L	_	_		_		L_	
<u> </u>	74		L	<u></u>				_		
	75		<u> </u>	L					_	
	76			_				<u> </u>		
	77									
	78									
	79									
	80			Г						
	81									
	82					Г	Г		Г	
	83			T	_	Т	Т			
	84	\vdash	_	\vdash	<u> </u>	 			H	\vdash
	81 82 83 84 85	Н	\vdash	Ι-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Ι	\vdash
	86	Н	Н	 	\vdash	\vdash			H	
	86 87 88	\vdash		\vdash		-	H		\vdash	\vdash
	88	\vdash	\vdash	 		\vdash	Н	_	\vdash	\vdash
\vdash	89	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	-	⊢	\vdash
	90	\vdash	\vdash	\vdash	—		⊢	-	\vdash	-
		H	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	ļ	\vdash	\vdash
	91	\vdash	⊢	├	_	Η.	\vdash	-	\vdash	<u> </u>
 	92		<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Н	<u> </u>	⊢-
\vdash	93		<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
\vdash	94		Ш	<u> </u>		L.,	Ц.,	Щ	\vdash	<u> </u>
	95	L		_		<u> </u>			_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
igsquare	96	<u> </u>	L	$oxed{oxed}$		Ш	L	Ш		Ц.
acksquare	97									
$ldsymbol{ld}}}}}}$	98			L						
	99									
	100									

	!	_						_	J	
Cl	aim					Date	-			
Final	Original									
_	101			\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	-	Н
	102									П
	102 103									П
	104 105									
	105		_		_			L	<u> </u>	
	106	_	_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	107	_	_		<u> </u>	<u> </u>	ļ	 	<u> </u>	Н
	108 109	_	\vdash	-	 	H	_	⊢	┢	Н
	110		-	├	├			⊢	⊢	Н
	111	-	┝	┝	┢	\vdash	┢	┝	┝	H
	112		\vdash	-	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	H
	113		\vdash	-	\vdash	Н		 	\vdash	$\vdash \dashv$
	114 115 116						_	T		H
	115	_	<u> </u>							П
	116							Г		
	117									
	118									
	119	\Box	_	L			_		_	Щ
L	120		_	_				_	_	Щ
	121			_	_		_	<u> </u>	_	Щ
	122		-	<u> </u>	-	<u> </u>	_	_		$\vdash \vdash$
_	124	_	-	-	├	<u> </u>	_	-	⊢	Н
\vdash	125	-		-	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
<u> </u>	126		\vdash	┢	H	-	\vdash		\vdash	\vdash
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129			<u> </u>		\vdash	H	 		Н
	128							<u> </u>	1	Н
	129			П						П
	130 131									
	131									
	132 133								L	Ш
ļ	133		L		_				<u> </u>	Щ
 	134	_	۱	_		-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Н
$\vdash \vdash$	135 136		H	<u> </u>	\vdash		-		┝	Н
\vdash	137	-	H	-	\vdash		-	<u> </u>	┝╌	Н
	138	-	Н	-				H	 	${oldsymbol{ ext{H}}}$
	138 139		П	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	Н
	140							\vdash	Г	Н
	141									
	142									
	143									
$oxed{oxed}$	144	Ш	_	<u> </u>	L_	_	<u> </u>	_		Щ
<u> </u>	145			_	L.,	L	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
\vdash	146 147	-	-	L	\vdash		_	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
\vdash	148	\dashv	\vdash	-	H	_	-	\vdash	\vdash	Н
\vdash	149	-	H	-	\vdash	-	H	-	\vdash	\vdash
-	150	_	\vdash	_	Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
ш_	130	لـــا			ш		Щ.			ш